

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum
Internationales Büro(43) Internationales Veröffentlichungsdatum
9. Oktober 2003 (09.10.2003)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer
WO 2003/083652 A3(51) Internationale Patentklassifikation⁷: H04L 29/06,
G06F 9/40

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/DE2003/000967

(22) Internationales Anmeldedatum:
24. März 2003 (24.03.2003)

(25) Einreichungssprache: Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache: Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:
102 14 501.6 2. April 2002 (02.04.2002) DE(71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von
US): SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT [DE/DE];
Wittelsbacherplatz 2, 80333 München (DE).

(72) Erfinder; und

(75) Erfinder/Anmelder (nur für US): PAVLIK, Rolf-Dieter

[AT/DE]; Stettiner Strasse 24, 91058 Erlangen (DE).
ROSSI, Gernot [AT/DE]; Kaltenhofstrasse 12, 91245
Simmelsdorf (DE). VOLKMANN, Frank [DE/DE];
Preysingstrasse 12, 90475 Nürnberg (DE).(74) Gemeinsamer Vertreter: SIEMENS AKTIENGE-
SELLSCHAFT; Postfach 22 16 34, 80506 München
(DE).

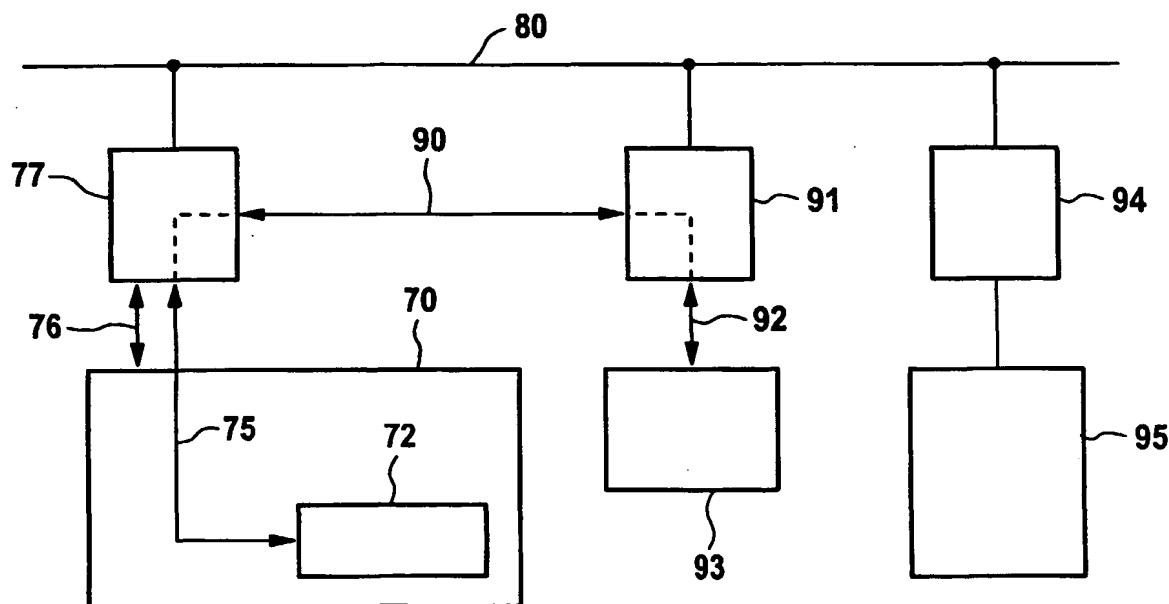
(81) Bestimmungsstaat (national): US.

(84) Bestimmungsstaaten (regional): europäisches Patent (AT,
BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR,
HU, IE, IT, LU, MC, NL, PT, RO, SE, SI, SK, TR).

Erklärungen gemäß Regel 4.17:

— hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, ein Patent zu
beantragen und zu erhalten (Regel 4.17 Ziffer ii) für die fol-
genden Bestimmungsstaaten europäisches Patent (AT, BE,
BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU,
IE, IT, LU, MC, NL, PT, RO, SE, SI, SK, TR)

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: WEBSERVER COMPRISING INTEGRATED AUTOMATION FUNCTIONALITY AND DIRECT ACCESS TO THE
REALTIME COMMUNICATION LEVEL OF THE REALTIME ETHERNET(54) Bezeichnung: WEBSERVER MIT INTEGRIERTER AUTOMATISIERUNG FUNKTIONALITÄT UND DIREKTEM ZU-
GRIFF AUF DIE ECHTZEIT-KOMMUNIKATIONSEBENE DES REALTIME-ETHERNETS

(57) Abstract: The invention relates to a webserver, which comprises software modules (72) that are integrated in said server (70) and supports various types of communication. At least one software module (72) has first means for implementing automation functionality and second means for directly accessing the realtime communication level of a realtime Ethernet.

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]